

10/517129

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
18. Dezember 2003 (18.12.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2003/103457 A3(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: D06F 73/02,  
D06C 15/00, B60N 2/58

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/005689

(22) Internationales Anmeldedatum:  
30. Mai 2003 (30.05.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
102 25 084.7 5. Juni 2002 (05.06.2002) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): JOHNSON CONTROLS GMBH [DE/DE]; Indus-  
triestrasse 20-30, 51399 Burscheid (DE).

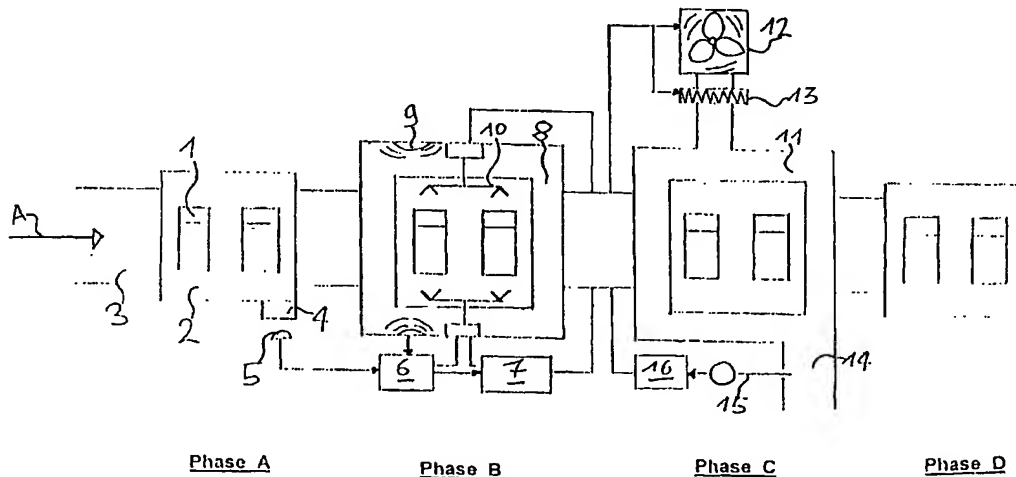
(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): WURM, Henry  
[DE/FR]; Rue de la Gare 68, F-67480 Roeschwoog (FR).(74) Anwalt: HEMMELMANN, Klaus; Johnson Controls  
GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid (DE).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,  
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,  
CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH,  
GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,  
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW,  
MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG,  
SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN,  
YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR THE TREATMENT OF COVERING MATERIALS FOR INTERIOR FITTING PIECES IN PARTICULAR FOR VEHICLE INTERIORS AND INTERIOR FITTING PIECES

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BEZUGSMATERIALIEN VON INNENAUSSTATTUNGSTEILEN, INSBESONDERE FÜR KRAFTFAHRZEUGE UND INNENAUSSTATTUNGSTEIL



(57) Abstract: The invention relates to a method for the treatment of covering materials for vehicle interior fitting pieces in particular for pieces of trim or vehicle seats, whereby the moisture content of the coating material is temporarily increased, such that the fibres of the coating material are softened in a treatment chamber by the introduction of moisture and then smoothed by the action of a drawing force extending the covering material. The invention further relates to interior fitting pieces treated by the above method, in particular seats, roof linings and trim pieces for motor vehicles.

(57) Zusammenfassung: Bei einem Verfahren zur Behandlung von Bezugsmaterialien von Fahrzeug-Innenausstattungssteilen, insbesondere von Verkleidungssteilen oder Sitzens eines Kraftfahrzeugs, wird der Feuchtigkeitsgehalt des Bezugsmaterials temporär dadurch vergrößert, dass die Fasern des Bezugsmaterials

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2003/103457 A3